Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Attorney's Ref. No.:

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状



### Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され

た通りである。

下記の名称の発明について特許請求範囲に記載され、且つ特許 が求められている発明主題に関して、私が最初、最先且つ唯一の 発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最 初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場 合)と信じている。

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェ ックされている場合は、この限りでない:

\_の日に出願され、

この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、

\_ であり、且つ

の日に補正された出願(該当する場合)

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

# IMAGE DISPLAYING WITH MULTI-GRADATION **PROCESSING**

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

X was filed on September 6, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number 09/655,682

and was amended on

\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

チェックすることにより示した。		filing date before that of the applications of	
外国での先行出願/Prior Foreign Ap	oplication(s)		Priority Not Claimed
(番号) /(Number) (	国名)/(Country)   (出願 <sup>5</sup>	丰月日)/(Day/Month/Year Filed)	優先権主張なし
1999-253920	Japan	8/September/1999	
1999-270116	Japan	24/September/1999	
1999-281224	Japan	1/October/1999	
1999-294970	Japan	18/October/1999	· 🔲
1999-297922	Japan	20/October/1999	
1999-297921	Japan	20/October/1999	$\boxtimes$
私は、ここに、下記のいかなる 米国法典第35編119条(e)項	の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Section 119 (e) of any United S listed below.	states provisional application(s)
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
私は、ここに、下記のいかなる 法典第35編第120条に基づいるいかなるPCT国際出願につい 基づく利益を主張する。また、本 が米国法典第35編第112条第 する米国特許出願又はPCT国際 おいては、その先行出願の出願日 際出願日との間の期間中に入手さ 7編規則1.56に定義された特 て開示義務があることを承認する	利益を主張し、又米国を指定すても、その同第365条(c)にても、その同第365条(c)に出願の各特許請求の範囲の主題1段に規定された態様で、先行出願に開示されていない場合にと本国内出願日またはPCT国れた情報で、連邦規則法典第3許性に関わる重要な情報につい	I hereby claim the benefit under Section 120 of any United States PCT International application d listed below and, insofar as the claims of this application is not States or PCT International applic the first paragraph of Title 35, Uni acknowledge the duty to disclose patentability as defined in Title 3 Section 1.56 which became available the prior application and the natidate of application:	application(s), or 365 (c) of any esignating the United States, subject matter of each of the disclosed in the prior United eation in the manner provided by ited States Code, Section 112, I information which is material to 7, Code of Federal Regulations, able between the filing date of
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pen (現況:特許許可済、	-
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pen	nding, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可済、)	係属中、放棄済)
私は、ここに表明された私自身	の知識に係わる陳述が真実であ	I hereby declare that all statem	ents made herein of my own
り、且つ情報と信ずることに基づ	く陳述が、真実であると信じら	knowledge are true and that all st	tatements made on information

り、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

Edward G. Greive, Reg. 24,726; Reese Taylor Reg. 22,325; Phillip L. Kenner Reg. 22,353; Donald J. Bobak Reg. 27,182;

Ray L. Weber Reg. 26,519; Rodney L. Skoglund Reg. 36,010; Richard B. O'Planick Reg. 29,096; Joseph G. Curatolo Reg. 28.837

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Andrew B. Morton Reg. 37,400; Arthur M. Reginelli Reg. 40,139; Shannon V. McCue Reg. 42,859; Michael F. Morgan Reg. 42,906;

Salvatore A. Sidoti Reg. 43,921; John J. Cunniff Reg. 42,451; Mark L. Weber Reg. 46,069

·曹類送付先:		Send Correspondence to:	
		RENNER, KENNER, GREIVE, BOBAK, TAYLOR &	
		WEBER 1610 First National Tower Akron,	
		Ohio 44308-1456	
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
		Edward G. Greive	
	•	(330)376-1242	
唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor	
		Shigehiro MASUJI	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date	
		Sligehiro Masuji October 11, 2000	
住所		Residence	
日本国,		Matsudo-Shi, Chiba-Ken, Japan	
国籍		Citizenship	
日本		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
	:	1-2-1-A718, Shin-Matsudo-Kita, Matsudo-Shi, Chiba-Ken, JAPAN	
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any	
NI X (1.4) G (7.4 H		Hideki AIBA	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
		Hideki aiba October 11, 2000	
住所		Residence	
日本国		Moriya-Machi, Ibaraki-Ken, Japan	
国籍		Citizenship	
日本		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
		7–21–8, Matsugaoka, Moriya–Machi, Kitasoma–Gun, Ibaraki–Ken, JAPAN	
·			
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)		(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	